



También estará disponible a través de la web [www.chebro.es](http://www.chebro.es)

## La Confederación Hidrográfica del Ebro edita un documento de referencia para identificar los macroinvertebrados de la Cuenca del Ebro

- Se trata de una herramienta didáctica novedosa para conocer mejor la biodiversidad de nuestros ríos y también como una referencia profesional que define los indicadores biológicos de calidad
- El Organismo ya ha editado otras publicaciones educativas como las guías visuales de campo para el seguimiento de macrófitos y peces, o las dedicadas a la especie invasora del mejillón cebra

**31, ago. 2011-** La Comisaría de Aguas de la Confederación Hidrográfica del Ebro ha editado un nuevo documento de referencia, la denominada "Clave dicotómica para la identificación de macroinvertebrados de la Cuenca del Ebro", que alcanza dos objetivos: facilitar el cumplimiento de la Directiva Marco del Agua presentando nuevos indicadores biológicos de calidad de las aguas y a la vez, dar a conocer a la sociedad el valor del medio hídrico como ecosistema y promover su preservación.

Esta clave se remitirá a Gobiernos Autonómicos, otras confederaciones, centros universitarios, bibliotecas especializadas y también será una herramienta de uso común para la Guardería Fluvial del Organismo de Cuenca, cubriendo así su vertiente más profesional.

Pero, además, esta publicación estará disponible en breve a través de la web de la Confederación [www.chebro.es](http://www.chebro.es) para que todos los amantes de la biodiversidad la puedan utilizar como guía de campo y referencia para aumentar su aprendizaje sobre los ríos de la Cuenca del Ebro.



## Documento novedoso

La clave dicotómica resulta una herramienta novedosa ya que, hasta el momento, no existía ninguna publicación similar en castellano que abarcara a todas las familias de macroinvertebrados del Ebro. Además, esta edición se ha realizado incluyendo una relación de fotografías de alta resolución que facilitan el trabajo de campo para diferenciar los grupos existentes.

El contenido se ha organizado de forma amena, ofreciendo en primer lugar las claves de identificación de estos macroinvertebrados hasta el nivel Familia. A esta parte teórica le sigue una colección completa de imágenes muy precisas y de alta definición.

Estas claves se han editado con la colaboración del Departamento de Zoología de la Universidad de Navarra. Para su composición se ha utilizado todo el material biológico registrado en la Confederación desde el año 2000 gracias a sus redes de control. Además, se han adquirido imágenes en museos y universidades.

La Confederación Hidrográfica del Ebro continúa así con una línea de divulgación que ha llevado a publicar otras guías visuales sobre "Peces de la Cuenca del Ebro", "Macrófitos de la Cuenca del Ebro" y los "Macro-invertebrados de la Cuenca del Ebro", todos ellos fijados por la Directiva Marco del Agua como indicadores biológicos de la calidad de las aguas.

También en este capítulo se integra la publicación de las unidades didácticas para centros escolares dedicadas a las especies invasoras y en especial al mejillón cebra y los manuales para usuarios y profesionales dedicados a este molusco: el manual biológico del mejillón cebra y el manual de control para instalaciones afectadas.